TASCAM

Solid State / CD Stereo Audio Recorder

SS-CDR1

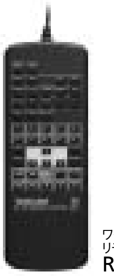
ソリッドステート/CDステレオオーディオレコーダー

コンパクトな1UサイズにメモリーレコーダーとCD-RWレコーダーを搭載。
汎用性の高いCF(コンパクトフラッシュ)カードを録音メディアとして採用したメモリーレコーダーと、
定番のCD-RWレコーダーのコンビネーションにより、既存の録音再生機の置き換えとしてだけでなく、
あらゆる現場で活躍します。大容量のCFカードを使用すれば長時間録音、長時間再生が可能。
シリアル、パラレルコントロールによる制御にも対応しています。

SS-CDR1

TASCAM

メーカー希望小売価格141,750円〔税抜 135,000円〕



ワイヤード
リモートコントロールユニット
RC-SS1

主な特長

- 録音メディア、対応フォーマット
  CF（コンパクトフラッシュ）カード：WAV、MP3
  CD-R、CD-RW：　CD-DA、MP3
- ソリッドステートレコーダーとCDレコーダーの切り替えはフロントパネルまたはリモコンで操作
- CD-CF間での相互ダビング
  CD→CF：CD-DA→WAV、CD-DA→MP3、WAV→WAV、MP3→MP3
  CF→CD：WAV→CD-DA（44.1kHzのみ）、MP3→CD-DA（44.1kHzのみ）、
  WAV→WAV、MP3→MP3
- 録音ファイル
  WAV ：ステレオ/モノラル、サンプリング周波数44.1kHz/48kHz
  MP3 ：ステレオ/モノラル、サンプリング周波数44.1kHz/48kHz、
  ビットレート64kbps/128kbps/192kbps/256kbps/320kbps
- 再生可能ファイル
  WAV：ステレオ/モノラル、サンプリング周波数44.1kHz/48kHz
  MP3：ステレオ/モノラル、サンプリング周波数44.1kHz/48kHz、ビットレート64kbps〜320kbps
- CD-DA録音/再生：ステレオ、サンプリング周波数44.1kHz
- 録音時間
  CF　約1時間28分（WAV、ステレオ、44.1kHz、1GBあたり）
  　約35時間20分（MP3、64kbps、ステレオ/モノラル、44.1/48kHz、1GBあたり）
  CD-R/RW 約25時間28分（MP3、64kbps、ステレオ/モノラル、44.1/48kHz、700MBディスク）
  　約80分（CD-DA、44.1kHz、700MBディスク）
- RCAアンバランスアナログ入出力
- XLRバランスアナログ入出力
- COAXIALデジタル入出力（IEC60958コンシューマユース）
- デジタル入力にサンプリングレートコンバーター搭載（32kHz〜48kHz対応）
- 入力ボリューム（-∞〜+18dB）および入力バランスを調整可能
- 再生トラックの範囲を再生エリアとして設定可能（全ファイル、フォルダ、プレイリスト）
- トラックを指定した順番に再生するプレイリスト機能（最大99トラック）
- 3つのプレイリストを装備
- 再生モード：連続再生、シングル再生、プログラム再生(99トラック)、ランダム再生
- 再生モードと組み合わせて使用可能なリピート再生
- A-B間リピート再生（トラック内）
- 指定時間にロケート可能なタイムサーチ
- 1分単位で前後にスキップ可能なタイムスキップ
- ±16.0%ピッチ・コントロール再生 (0.1〜1.0%可変ステップ)
- キー・コントロール再生(±6半音、半音ステップ)
- キー・コントロール・オン時、ピッチ・コントロール操作により、キー固定でスピードのみ可変可能
- 電源を入れると自動的に再生を始めるパワーオンプレイ
- トラックの音の立ち上がりをサーチして一時停止するオートキュー（-72dB〜-24dB、6dBステップ）
- トラックの再生が終了すると、次のトラックの先頭で一時停止するオートレディ
- 最後に一時停止から再生を開始したポイントに戻って一時停止するコール機能
- 再生中にSTOPキーを押すと、次のトラックの先頭で一時停止するインクリメンタルプレイ
- 前回再生を停止した位置から再生を開始することができるリジューム再生機能
- 指定したトラックを瞬時に再生するフラッシュスタート機能(20トラック)
- 再生の残り時間が設定した時間以下になるとタリー信号を出力するEOM機能
- MP3ファイル再生時ID3タグ表示（ソングタイトルのみ）
- モノラル（L/Rミックス）再生
- 音の始まりで自動的に録音を開始するシンク録音（-72dB〜-24dB、6dBステップ）
- シンク録音の開始ポイントを調整可能（-75〜+75フレーム、-1.00〜+1.00秒）
- トラック番号を自動更新するオートトラック
  レベル　-72dB〜-24dB、6dBステップ
  DD　デジタルソースのトラック区切り信号
  タイム　一定時間ごとにトラック番号を更新（1〜10分、1分ステップ）
- レベルまたはDDによるオートトラックでは、更新ポイントを調整可能
  （-75〜+75フレーム、-1.00〜+1.00秒）
- トラック番号を手動で更新するマニュアルトラック機能
- 録音ソースのピーク音を抑え聞き取りやすい音質にするコンプレッサー・エフェクト内蔵
- 録音ファイル名にはファイル作成日時やユーザー登録文字列を自動的に付加
- タイムスタンプ用の時計を内蔵
- CFカード内のオーディオファイルをフォルダ構造で管理可能
- フォルダの新規作成、削除、リネームが可能
- ファイルのリネーム、削除、移動、コピーが可能
- ファイルの分割（DIVIDE）、結合(COMBINE)が可能 (WAVファイルのみ)
- PS/2キーボードにより、ファイル名の入力やトランスポート・コントロール、編集、
  フラッシュスタートなどが可能
- ワイヤードリモコン（RC-SS1）付属
- フェーダースタート/ストップ入力装備
- フラッシュスタート制御も可能なパラレルコントロール端子を装備
- シリアル通信による制御が可能なRS-232C端子を装備

定格および性能

定格

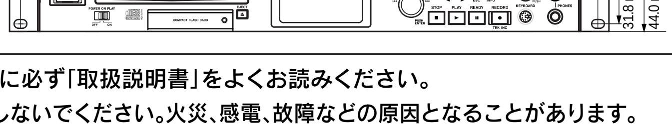
記録メディア	コンパクトフラッシュ・カード、CD-R、CD-RW
録音/再生フォーマット	
MP3	
サンプリング周波数	44.1kHz、48kHz
量子化ビット数	16 ビット
録音ビットレート	64、128、192、256、320kbps
再生ビットレート	64〜320kbps
チャンネル数	2チャンネル（ステレオ）、1チャンネル（モノラル）
WAV	
サンプリング周波数	44.1kHz、48kHz
量子化ビット数	16 ビット
チャンネル数	2チャンネル（ステレオ）、1チャンネル（モノラル）
CD-DA	
サンプリング周波数	44.1kHz
量子化ビット数	16 ビット
チャンネル数	2チャンネル（ステレオ）
アナログ入力	
アナログバランス入力	XLR-3-31相当（1:GND、2:HOT、3:COLD）
規定入力レベル	+4dBu
最大入力レベル	+20dBu
最小入力レベル	-6dBu以上（規定レベルに調整可能な最小入力レベル）
入力インピーダンス	22kΩ
アナログアンバランス入力	RCAピンジャック
規定入力レベル	-10dBV
最大入力レベル	+6dBV
最小入力レベル	-20dBV以上（規定レベルに調整可能な最小入力レベル）
入力インピーダンス	22kΩ
アナログ出力	
アナログバランス出力	XLR-3-32相当（1:GND、2:HOT、3:COLD）
規定出力レベル	+4dBu
最大出力レベル	+20dBu
出力インピーダンス	100Ω
アナログアンバランス出力	RCA ピンジャック
規定出力レベル	-10dBV
最大出力レベル	+6dBV
出力インピーダンス	200Ω
ヘッドホン出力	ステレオホンジャック
定格出力	45mW + 45mW以上（32Ω負荷時）
デジタル入力	
COAXIAL入力	RCAピンジャック
対応信号フォーマット	IEC60958コンシューマユース
許容サンプリング周波数	32kHz〜48kHz
可変ゲイン幅	-∞〜+18dB
デジタル出力	
COAXIAL出力	RCAピンジャック
対応信号フォーマット	IEC60958コンシューマユース
CONTROL I/O	
PARALLEL	D-sub 25ピンコネクタ（*1）
RS-232C	D-sub 9ピンコネクタ（*1）
REMOTE IN	RC-SS1専用
KEYBOARD	ミニDIN 6ピン（PS/2）
電源	AC100〜240V、50/60Hz
消費電力	12W
外形寸法	483（幅）×45（高さ）×301（奥行き）mm
質量	3.5kg

（*1）CONTROL I/O端子の仕様については弊社ホームページをご覧ください。
またはカスタマーサポートグループまでお問い合わせください。

性能

周波数特性	20Hz〜20kHz、±0.5dB（録音時）
歪率	0.005%以下（録音時）
S/N比	95dB（A-WTD、録音時）
ダイナミックレンジ	95dB（A-WTD、録音時）
チャンネル間クロストーク	95dB（録音時）

寸法図



注意
●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

■ご購入の際は、必ず「保証書」の「お買上日・販売店名」等の記載内容をご確認のうえ、大切に保管してください。●TASCAMはティアック株式会社の登録商標です。
■仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色は、撮影・印刷の関係で実際の色と異なって見えることがあります。●このカタログに記載の内容は2008年5月現在のものです。

ティアック株式会社
〒206-8530
東京都多摩市落合1-47　TEL:042-356-9140
http://www.tascam.jp/

タスカム製品の技術的なお問い合わせ、ご相談は
■タスカム営業技術
*一般電話からは【フリーダイヤル：0120-152-854】
*携帯電話・PHSからは【TEL：042-356-9137】
■受付時間
10：00〜12:00 / 13:00〜17:00　月曜日〜金曜日（祝日・当社休日を除く）

タスカム製品取扱店

■このカタログについてのお問い合わせは、タスカム製品取扱店にご相談ください。もし販売店でお分かりにならないときは、当社におたずねください。

PRINTED IN JAPAN・0508N8・D-6079